

$$11) (x^2 - 74) \div (x - 8)$$

$$12) (2p^2 + 7p - 39) \div (2p - 7)$$

$$13) (n^3 + 7n^2 + 14n + 3) \div (n + 2)$$

$$14) (p^3 - 10p^2 + 20p + 26) \div (p - 5)$$

$$15) (v^3 - 2v^2 - 14v - 5) \div (v + 3)$$

$$16) (x^3 - 13x^2 + 40x + 18) \div (x - 7)$$

$$17) (k^3 - 30k - 18 - 4k^2) \div (3 + k)$$

$$18) (-5k^2 + k^3 + 8k + 4) \div (-1 + k)$$

$$19) (x^3 + 5x^2 - 32x - 7) \div (x - 4)$$

$$20) (50k^3 + 10k^2 - 35k - 7) \div (5k - 4)$$